

Biztonságtechnikai adatlap

Oldal 1/ 6

Termék neve:

Duracryl Plus liq.

Revision: 1

Kiadás dátuma: 15/10/2000

Nyomtatás dátuma: 2014.04.18.

1. TERMÉK ÉS GYÁRTÓ AZONOSÍTÓ

1.1

Kereskedelmi elnevezés: **DURACRYL PLUS liquid**

CAS szám: N/A

ES (EINECS) szám: N/A

1.2

Gyártó megnevezése: SpofaDental a.s.

Cég központ: Černokostelecká 84, 10031 PRAHA, The Czech Republic

Cégazonosító kód: 60193506

Telefon: +420 - 2 - 71002111

Fax: +420 - 2 - 7820529

Sürgősségi telefonszám: +420 - 2 – 24919293

Importőr: Dental Unio Kft. 9024 Győr, Honvéd u. 9/a 96/516-360

Forgalmazó:

(National Toxicological Centre, Na bojišti 1, 120 00 Praha 2, CR)

2. TERMÉKÖSSZETÉTEL ÉS ALAPANYAGOK

A termék az alábbi veszélyes alapanyagokat tartalmazza:

Kémiai összetevő: methyl methacrylate

Tartalom (%): 80-95 %

CAS szám: 80-62-6

ES (EINECS) szám: 201-297-1

Veszélyességi jelzés: F, Xi

R-figyelmeztetések: 11 – erősen gyúlékony
36/37/38 – szem, tüdő és bőr irritáló
43 – bőrre jutva érzékenységet okozhat

S-figyelmeztetések: 9- tárolja a csomagot jól szellőző helyiségben
16 – tartsa távol szikrától és tüzet előidéző tárgytól, dohányozni tilos
29 – tilos leönteni a lefolyóba
33 – előzze meg a statikus feltöltődést

Termék neve:**Duracryl Plus liq.**

Revision: 1

Kiadás dátuma: 15/10/2000

Nyomtatás dátuma: 2014.04.18.

3. A TERMÉK VESZÉLYESSÉGÉT ÉRINTŐ INFORMÁCIÓK

A termék használata során előforduló legkárosabb hatás (mellékhatás):

Nem veszélyes, amennyiben a mellékelt használati utasításnak megfelelően használtatik. Veszélyt hordoz a folyadék nagy gyúlékonysága, és a légúti illetve szem irritáció lehetősége..

A termék használata során előforduló legkárosabb környezetszennyező hatás: a folyadék – vevői kiszerelésnél nagyobb térfogatban – veszélyeztetheti a vízhálózatot

Esetleges rosszindulatú felhasználhatóság: N/A

Egyéb információ:

A terméket csak a gyártó által megjelölt felhasználhatóság szerinti helyen és az utasításokat betartva szabad alkalmazni.

;

4. ELSŐSEGÉLY INSTRUKCIÓK

4.1 Általános instrukciók: Nem veszélyes az emberi szervezetre, ha az előírásoknak megfelelően alkalmazzák.

4.2 Belélegzés: Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell.

4.3 Bőr kontaktus: Folyóvízzel és szappannal lemosni, regeneráló kenőccsel bekenni.

4.4 Szem kontaktus: Folyóvízzel bőven leöblíteni és szakorvoshoz fordulni.

4.5 Lenyelés: A szájüreget kimosni, bő vizet nyeletni / itatni. Forduljon szakorvoshoz

4.6 Egyéb információ: –

5 TŰZBIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Alkalmazható tűzoltási szerek: víz pára, por, közepes vagy sűrű hab, széndioxid

5.2 Nem alkalmazható tűzoltási szerek: direkt vízszugár

5.3 Speciális veszély: -

5.4 Speciális tűzoltósági rendelkezés: hőálló védőfelszerelés és légzésvédelem

5.5 Egyéb információ: az itt leírtak a nagy kiszerelésre (csomagra) vonatkoznak. Az egyedi kiszerelésre elegendő a levegőtől való elzárás (homok, nem-éghető anyag).

6. VÉDELMI INTÉZKEDÉSEK SZIVÁRGÁS ESETÉN

nem alkalmazható a vevői kiszerelésre

6.1 Személyvédelmi biztonsági rendelkezések: –

6.2 Környezetvédelmi biztonsági rendelkezések: –

6.3 Javasolt tisztítási és megsemmisítési eljárás: –

6.4 Egyéb információ:

Vegye fel a vevői kiszerelést, ha kiesett volna a gyűjtőcsomagolásból. Ha a belső csomagolás megsérül, söpörje fel a kiömlött anyagot, tegye egy nem-permeábilis tartóba és szállítsa el az erre specializálódott céggel. Abszorbenst használva itassa fel alaposan a kontaminálódott felszínt (talajt ill. padlót).

7. TÁROLÁSI ÉS KEZELÉSI INSTRUKCIÓK

7.1 Kezelési előírások: lásd a használati utasítást

7.2 Tárolási előírások: száraz, tiszta, jól szellőző helyen, 5–25°C között, tartsa a belső csomagolást zárt állapotban

8. FERTŐZÉSVESZÉLY ÉS SZEMÉLYI VÉDELEM

Nincs speciális intézkedésre szükség.

8.1 Technikai előírások: A terméket jól szellőzött teremben kell használni, tűztől/sziktától és statikus feltöltődéstől távol.

8.2 Kontrol paraméterek: A munkakörnyezetben mért limit 50 ml/m³

8.3 Személyes védelmi segély: A fogászati rendelőben szokásos

Légi szállítási védelem: Megfelelő szellőztetésről vagy elszívásról kell gondoskodni

Szem védelem: –

Kéz védelem: –

Bőr védelem: –

8.4 Egyéb információ: A termék a felhasználásnak megfelelő munkahelyen használandó.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Állag: (20°C): folyadék

Szín: színtelen

Szag: erős, tipikus methyl-methacrylate illat

pH (20 °C): N/D

Olvadáspont (°C): -48°C

Gyulladáspont: (°C): +10°C

Ön-gyulladás: N/A

Robbanékonyág: felső limit (vol. %): levegővel keveredve 12.5%

alsó limit (vol. %): levegővel keveredve 2.1%

Oxidációs tulajdonságok: N/D

Biztonságtechnikai adatlap

Oldal 4/ 6

Termék neve:

Duracryl Plus liq.

Revision: 1

Kiadás dátuma: 15/10/2000

Nyomtatás dátuma: 2014.04.18.

Gáznyomás (at °C):	36 mbar
Sűrűség (at °C):	0.943 g/cm ³
Oldékonyság (at °C):	
– vízben:	16 g/liter
– zsírban:	–
Egyéb információ: :	

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Stabil kondíciók:	stabil normál kondíciók mellett
10.2 Elkerülendő kondíciók:	nem ismertek
10.3 Anyagok, amikkel a termék nem érintkezhet:	nem ismertek
10.4 Veszélyes bomlástermék:	nincs
10.5 Egyéb információ:	

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Az értékek nincsenek meghatározva.

1.1 Akut toxicitás: N/A

LD ₅₀ csont, barna patkány (mg/kg):	6000 mg/kg
LD ₅₀ bőr, barna patkány (mg/kg):	–
LD ₅₀ belélegezve, barna patkány, aerosolok vagy részecskék (mg/kg):	–
Subchronikus – chronikus toxicitás:	–
Szenzitivizálás:	–
Carcinogenitás:	–
Mutagenitás:	–
Toxicitás a szaporodóképességre:	–
Human tapasztalatok:	–
Állatkísérletek:	–
Egyéb információ:	–

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓ

Az értékek nincsenek meghatározva.

12.1 Akut toxicitás vízi élőlényekre: N/A

LC ₅₀ 96 óra, halak (mg/litre)	–
EC ₅₀ 48 óra, daphnia (mg/litre)	–
IC ₅₀ 72 óra, alga (mg/litre)	–
Lebomlás:	–
Egyéb környezet károsító toxicitás:	–
Egyéb információ:	–
CSHK:	–
BSK ₅ :	–

Biztonságtechnikai adatlap

Oldal 5/ 6

Termék neve:

Duracryl Plus liq.

Revision: 1

Kiadás dátuma: 15/10/2000

Nyomtatás dátuma: 2014.04.18.

Egyéb információ:

a folyadék könnyen lebomlik

13. HULLADÉK

A termék eldobása : vevői kiszerelés

gyűjtse egybe egyéb égethető és gyúlékony anyagokkal és vitesse el a veszélyes hulladék megsemmisítőbe égetésre, vagy erre specializált céggel elimináltassa

Kontaminálódott csomagolás: Kellő vízzel történő kimosás után a csomagolás újra felhasználható.

Egyéb információ: Nagy csomagokat az erre szakosodott céggel vitessük el, a megsemmisítés és égetés a kijelölt helyeken történjen, vagy dobja veszélyes hulladék tárolására alkalmas konténerbe.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

A vevői kiszerelés nem tartozik az ADR-be.

14.1 Szállítás szárazföldön:

ADR/RID:

Osztály:

Number/Character:

Figyelmeztető jelzése:

UN szám:

Megjegyzés az alábbi tények csak a 3kg-nál nagyobb csomagolásra vonatkoznak, a vevői kiszerelésről az ADR nem rendelkezik

14.2 Belföldi vízi transport:

Nem feltételezhető.

ADN/ADNR:

Osztály:

Number/Character:

Kategória:

14.3 Tengeri transport:

Nem feltételezhető

IMDG:

Osztály:

UN szám:

Csomagolás típusa:

Tenger-szennyező anyag:

Technikai leírás:

14.3 Légi transport:

Nem feltételezhető

ICAO/IATA:

Osztály:

UN szám:

Csomagolás típusa:

Technikai leírás:

Megjegyzés

Egyéb információ:

15. JOGSZABÁLYI (TÖRVÉNYI) RENDELKEZÉSEK

Az alábbi jogszabályok alkalmazandók a termékre:

A 157/1998 Coll. a kiegészítő záradékokkal alkalmazandó törvény szerint a DURACRYL folyadék F, Xi-besorolású

Biztonságtechnikai adatlap

Oldal 6/ 6

Termék neve:

Duracryl Plus liq.

Revision: 1

Kiadás dátuma: 15/10/2000

Nyomtatás dátuma: 2014.04.18.

Klasszifikációk:

R-védelem: 11 – erősen gyúlékony
36/37/38 – szem, tüdő és bőr irritáló
43 – bőrre jutva érzékenységet okozhat

S-védelem: 9- tárolja a csomagot jól szellőző helységben
16 – tartsa távol szikrától és tüzet előidéző tárgyaktól, dohányozni tilos
29 – tilos leönteni a lefolyóba
33 – kerülni kell a statikus feltöltődés veszélyét

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

A fent leírtak a vevői kizserelésre érvényesek, kivéve ahol ezt külön jelöltük, és jelenlegi tudásunk illetve tapasztalataink alapján lettek megállapítva. A termék felhasználása a munkaterületen, a mellékelt utasítások betartásával végzendő. Ezek során a szokásos elővigyázatossági rendszabályok betartandók.